LC1 Modularni Plafonski Zvučnik

BOSCH
Invented for life

- Odlična reprodukcija govora i muzike
- Jednostavna instalacija sa jednom veličinom rešetke i jednim kompletnim setom dodatne opreme
- Izbor različitih načina ugradnje na plafon
- Mogućnost indikacije pilotskog tona
- EN 54-24, UL2043, UL1480 certifikat

LC1 modularni plafonski zvučnik može se koristiti za najrazličitija plafonskih okruženja. Oni pružaju odličan govor i muziku u zatvorenim aplikacijama za javnu adresu. Asortiman nudi izbor od pet zvučnika koji se odlikuju ulaznom snagom, uglom otvaranja i reprodukcijom zvuka. Sadrži tri zvučnika sa jednim konusom od 6 V, koji nude izbor ugla otvaranja i dva visoko-efikasna koaksijalna pogonska zvučnika od 12 V i 24 V. Svi imaju istu veličinu rešetke i mogu se koristiti u kombinaciji sa istim priključnim dodacima. Zvučnici su pogodni za upotrebu u prostorijama za upravljanje vazduhom kada se instaliraju u kućište LC1-MFD. Okvir zvučnika sadrži odredbu koja sadrži opcionalnu indikacionu tablu za ton ili VLS ploču i ima standardni svetlosni provodnik koji pokazuje status tona pilota.

CE
1438

Bosch Security Systems BV
Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, the Netherlands
10
1438-CPR-0194

EN 54-24:2008

Loudspeaker for voice alarm systems
for fire detection and fire alarm systems for buildings

Ceiling Loudspeakers LC1-WC06E8, LC1-WM06E8, LC1-UM06E8,
LC1-UM12E8, LC1-UM24E8 and accessories
LC1-MFD, LC1-CSMB (+ LC1-MSK), LC1-CMR + LC1-CBB
Type A
DoP: LP022924

CE label

Funkcije

Aplikacije za glasovni alarm
Zvučnici zvučnog alarma posebno su dizajnirani za upotrebu u zgradama u kojima su performanse sistema za usmenu najavu evakuacije regulisane propisima. Paleta LC1 modularnih plafonskih zvučnika dizajnirana je za upotrebu u sistemima glasovnog alarma i sertifikovana je 54-224 i u skladu je sa britanskim standardom BS 5839 8.

Zaštita
Zvučnici imaju ugrađenu zaštitu kako bi se osiguralo da šteta od požara na zvučnicima ne prouzrokuje kvar na spojenom krugu. Na ovaj način se održava integritet sistema, obezbeđujući zvučnike u ostalim oblastima da se još uvek koriste za obaveštavanje ljudi o situaciji. Zvučnici se takođe mogu koristiti u kombinaciji sa metalnom kupolom za vatru kako bi se povećala zaštita kabla.

Konekcije
Zvučnici imaju keramički blok kontakt sa zavrtnjem, termički osigurač i toplotno otporno ožičenje visokih temperatura.

Sertifikati i odobrenja

Svi Boschovi zvučnici dizajnirani su tako da izdrže radnu svoju nominalnu snagu 100 sati u skladu sa IEC 268 5 standardima za rukovanje napajanjem (PHC). Bosch je takođe razvio test Simulirane akustičke povratne informacije (SAFE) kako bi pokazao da mogu izdržati dva puta njihovu nominalnu snagu za kratko trajanje. Ovim se obezbeđuje dodatna pouzdanost u ekstremnim uslovima, što dovodi do većeg zadovoljstva kupaca, dužeg radnog veka i mnogo manje šanse za neuspeh ili pogoršanje performansi. Svi plastični dijelovi se požare samo prema UL 94 V0.

Bezbednost	prema EN 60065
Hitnost	prema BS 5839-8
	prema EN 54-24
	prema EN 60849
UL na spisku	1480/2043
Ball-proof(otporan na loptaste oblike)	prema DIN VDE 0710 deo 13
** Zaštita od prašine i vode	prema EN 60529 IP21***
***Zaštita od prašine i vode	prema EN 60529 IP33****
Slana magla	prema IEC-68-2-11 Ka

Region	Sertifikat
Evropa	CPR LC1
Poljska	CNBOP
SAD	UL

Napomene o instalaciji/konfiguraciji

Paleta LC1 modularnih plafonskih zvulčnika je veoma laka za ugradnju. Zvučnik se sastoji od okvira sa pokretačem zvučnika i metalne ili ABS rešetke sa integrisanim provodnikom svetla, odgovarajućim transformatorom i blokom priključka od keramičkog vijka. Na zvučniku se nalaze odredbe za montiranje opcionalne indikatorske ploče sa tonerom i opcionalna nadzorna ploča za liniju / zvučnik. Pritiskanje napajanja na transformatoru od 70 V / 100 V odgovara izboru pune snage, polovine snage, četvrtine snage i osaminu snage zračenja.

Informacije za naručivanje
Zbog modularne koncepcije ovog sistema, važno je da naručite ne samo plafonsku zvučničku jedinicu, već i dodatnu opremu za ugradnju na plafon po vašem izboru, kao što je ovde navedeno u nastavku. Zvučnici se mogu ugraditi u plafon pomoću metalnog nosača u obliku slova „U“ LC1 MMSB ili ABS plafonskog nosača za montiranje na plafonu LC1 CMR sa opcionim Back Box LC1 CBB.